

Μάρτιος - Απρίλιος 2010
newsletter #1

www.promotion3e.ips.pt

pr@motion3e
ENERGY EFFICIENT EQUIPMENT

Πρώθηση ενεργειακά αποδοτικότερων ηλεκτρικών συσκευών
στην Ευρώπη.

Το έργο χρηματοδοτήσε, από το πρόγραμμα Intelligence Energy Europe της Ε.Ε.

Intelligent Energy  Europe



Τα περιεχόμενα του ενημερωτικού δελτίου, εκφράζουν τις απόψεις των συγγραφέων τους και δεν αντιπροσωπεύουν απαραίτητα τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή δεν φέρει καμιά ευθύνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που εμπεριέχονται σε αυτό το ενημερωτικό δελτίο.

Το έργο

Η αποδοτικότητα της ενέργειας παίζει ένα σημαντικό ρόλο στην μείωση εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου που οδηγούν στις κλιματικές αλλαγές. Η ευαισθητοποίηση για τις συνέπειες της υπερθέρμανσης του πλανήτη και των κλιματικών αλλαγών είναι σήμερα μεγαλύτερη από ποτέ. Αυτό, σε συνδυασμό με την αυξανόμενη αβεβαιότητα για την επάρκεια των ενεργειακών πόρων, αλλά και την αύξηση της τιμής τους, έβαλε την αποδοτική χρήση της ενέργειας στο προσκήνιο.

Το έργο Promotion 3E έχει σαν στόχο, την μείωση της κατανάλωσης της ενέργειας των οικιακών ηλεκτρικών οικιακών συσκευών. Αναπτύσσει δράσεις που ενθαρρύνουν την εγκατάσταση ενεργειακά αποδοτικότερων συσκευών, καθώς και ενέργειες που έχουν σαν στόχο την παροχή περισσότερης και πληρέστερης πληροφόρησης προς τους καταναλωτές.

Οι δράσεις που αναπτύσσονται στα πλαίσια του έργου, θα οδηγήσουν στην κατάκτηση ενός μεγαλύτερου μεριδίου αγοράς για τις αποδοτικότερες ενεργειακά οικιακές συσκευές και θα ενισχύσουν τη διείσδυση τους στην αγορά.

Για να πετύχουμε αυτούς τους στόχους, δίνουμε έμφαση στην εκπαίδευση των πωλητών αυτών των συσκευών, έχοντας τη πεποίθηση ότι ένας καλά πληροφορημένος πελάτης θα μάθει να αγοράζει αποδοτικότερες ενεργειακές συσκευές. Το Έργο, αναπτύσσει, μια σειρά από προωθητικά μέσα αλλά και δράσεις που στοχεύουν στην διάδοση των καλών πρακτικών της διαφορετικής σήμανσης των αποδοτικότερων ενεργειακά ηλεκτρικών συσκευών. Αυτά τα μέσα και οι δράσεις, σε συνδυασμό με τη προβλεπόμενη εκπαίδευση του προσωπικού των καταστημάτων λιανικής πώλησης, εγγυώνται την επαρκή διάδοση ενημέρωση των καταναλωτών για τα οφέλη που θα έχουν από την χρήση αποδοτικότερων ενεργειακά συσκευών. Τελικός στόχος του Promotion 3E είναι η δημιουργία των καλύτερων συνθηκών πώλησης για τις ενεργειακά αποδοτικότερες ηλεκτρικές συσκευές.

Περιγραφή του έργου

Το σχέδιο Promotion 3E (Πρωώθηση ενεργειακά αποδοτικότερων ηλεκτρικών οικιακών συσκευών στην Ευρώπη) στοχεύει στην αύξηση της αγοράς και χρήσης των ενεργειακά αποδοτικότερων συσκευών, σε όλη την Ευρώπη.

Οι δράσεις που αναπτύσσονται στα πλαίσια του έργου είναι οι παρακάτω:

- Ενημέρωση και πληροφόρηση που απευθύνεται σε καταστήματα λιανικής πώλησης με σκοπό την ενθάρρυνση της συμμετοχής τους στο σύστημα εκπαίδευσης και πιστοποίησης, που θα αναπτυχθεί στα πλαίσια του έργου. Δημιουργία εθνικών σημείων επαφής με σκοπό την διασύνδεση των καταστημάτων μεταξύ τους, αλλά και μεταξύ όλων των καταστημάτων που συμμετέχουν στο έργο.
- Εκπαίδευση των πωλητών των καταστημάτων, με σκοπό τον εφοδιασμό τους με τις απαραίτητες γνώσεις, που θα τους βοηθήσουν να δίνουν στους πελάτες των καταστημάτων, σωστή και ολοκληρωμένη πληροφόρηση σχετικά με τα οφέλη και τα πλεονεκτήματα από την αγορά αποδοτικότερων ενεργειακά συσκευών.
- Ανάπτυξη ενός εγχειριδίου πιστοποίησης και υλοποίηση ενός συστήματος πιστοποίησης των καταστημάτων λιανικής πώλησης που συμμετέχουν στο έργο. Ανάπτυξη και παραγωγή υλικού διάδοσης.
- Σχεδιασμός και αναπαραγωγή υλικού προώθησης (μπροσούρα)
- Ενέργειες διάδοσης και πληροφόρησης για το έργο στους καταναλωτές και στα δίκτυα καταστημάτων.

Links:

Ιστοσελίδα σχεδίου: <http://www.promotion3e.ips.pt/promotion3e/>

Πορτογαλικά links σχετικά με την ενέργεια: ADENE - Agência para a energia: <http://www.adene.pt/ADENE.Porta> • DGEG - Direcção Geral de Energia e Geologia: <http://www.dgge.pt/>

Άλλα links: Green Labels Purchase: <http://www.greenlabelspurchase.net/> • Pro EE: <http://www.pro-ee.eu/> • ESCAN - Proefficiency Project: <http://www.escansa.com/proefficiency/>

CEECAP - Central and Eastern European Countries Appliance Policy: <http://www.ceecap.org/cntnt/ceecap/description>

EnERLIn - Energy Efficient Residential Lighting Initiative: <http://web.ceu.hu/envsci/projects/EnERLIn/index.html>

Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα

BuTK - Bottom Up to Kyoto: <http://butk.elcfd.org/> • Institute of Systems and Robotics - REMODECE project: <http://www.isr.uc.pt/~remodece/>

SELINA - Standby and off-mode Energy Losses In New Appliances: <http://www.selina-project.eu/> • ÉCOhabitation - La ressource en habitation écologique: <http://www.ecohabitation.com/>

EL-TERTIARY - Monitoring Electricity Consumption in the Tertiary Sector: <http://web.ceu.hu/envsci/projects/El-Tertiary/index.html>

ENERinTOWN project: <http://www.enerintown.org/home> • ESMA - European Smart Metering Alliance: <http://www.esma-home.eu/>

Austrian Energy Agency - BOILEFF project: <http://www.energyagency.at/energietechnologien/aktuelle-projekte/boileff-en.html>

Domestic Center Heating Boilers: <http://www.boilerinfo.org/> • GREEN-IT project: <http://www.green-it.eu/wacom.aspx>

DEXA-MCP - Dissemination: <http://www.motorchallenge.fr/servlet/KBaseShow?sort=-1&cid=17184&m=3&catid=20292> • MCP - Motor Challenge Programme: <http://www.mcpeurope.net/4em/home.asp?lang=eng>

ENERGY + PUMPS project: http://www.energypluspumps.eu/en/cesky/news/intro_page.html • Efficient-Servers: <http://www.efficient-server.eu/>

Energy-Efficient Elevators and Escalators project: <http://www.e4project.eu/> • SEEDT - Strategies for development and diffusion of Energy Efficient Distribution Transformers: <http://seedt.ntua.gr/>

Γερμανία. Έγινε στη Δρέσδη η 2η ενημερωτική συνάντηση για καταστήματα λιανικής πώλησης

Στις 9 Σεπτεμβρίου 2009, το Κέντρο Καινοτομίας του Bautzen οργάνωσε στη Δρέσδη, σε συνεργασία με το Saxon Retail Association τη 2η Ενημερωτική συνάντηση καταστημάτων λιανικής πώλησης της Σαξωνίας. Σε αυτή συμμετείχαν περίπου 20 επιχειρηματίες, οι οποίοι ενημερώθηκαν για τη κατανάλωση ενέργειας και την απόδοση των ηλεκτρικών συσκευών οικιακής χρήσης. Οι εισηγητές παρουσίασαν με λεπτομέρειες μια απλή μέθοδο υπολογισμού της κατανάλωσης ενέργειας οικιακών συσκευών, για το προσωπικό των καταστημάτων. Μέσω αυτής της μεθόδου, είναι δυνατόν να συγκριθούν μεταξύ τους οι ηλεκτρικές συσκευές και να αποδειχτούν στους καταναλωτές τα οφέλη που θα έχουν από την εξοικονόμηση ενέργειας.



Ενημερωτική συνάντηση στη Δρέσδη, 9 Σεπτεμβρίου 2009.

134 Πορτογαλικά καταστήματα ηλεκτρικών συσκευών βοηθούν στον αγώνα για τις κλιματικές αλλαγές

Η ENA (Energia e Ambiente da Arrábida) υπέγραψε συμφωνία με την Sonae Distribuição, δίνοντας τη δυνατότητα σε 122 καταστήματα της αλυσίδας Worten, που καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος της Πορτογαλίας, να συμμετάσχουν στο Promotion 3E. Στόχος της συμφωνίας, είναι η προώθηση της αγοράς και της ορθολογικής χρήσης των αποδοτικότερων ενεργειακά οικιακών συσκευών (επιπέδου A, A+ και A++), με σκοπό τη μείωση των εκπομπών αερίων θερμοκηπίου και την καταπολέμηση των κλιματικών αλλαγών.

Για να επιτευχθούν οι στόχοι του έργου, σε συνεργασία με τα συμμετέχοντα καταστήματά θα αναπτυχθούν διάφορες δράσεις. Θα εκπαιδευτούν οι πωλητές των καταστημάτων προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι θα έχουν την δυνατότητα να παρέχουν ακριβείς πληροφορίες στους καταναλωτές σχετικά με πλεονεκτήματα των αποδοτικότερων ενεργειακά συσκευών. Σε κάθε κατάστημα που συμμετέχει στο έργο, θα αποδοθεί δίπλωμα πιστοποίησης μέσω

του οποίου θα εξασφαλιστεί ότι οι καταναλωτές γνωρίζουν ότι σε αυτά τα καταστήματα, θα πληροφωρηθούν σωστά σχετικά με τις αποδοτικότερες ενεργειακά συσκευές..

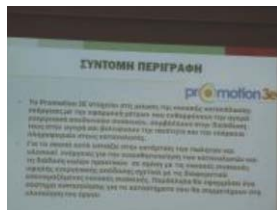
Συνολικά, και σε συνεργασία με μικρότερες αλυσίδες καταστημάτων, η ENA έχει υπογράψει πρωτόκολλα συνεργασίας με 134 καταστήματα.

Πορτογαλία: Προετοιμάζεται η εκπαίδευση των πωλητών

Στα πλαίσια της υλοποίησης του Promotion 3e, οι πωλητές 134 καταστημάτων ηλεκτρικών οικιακών συσκευών θα εκπαιδευτεί, προκειμένου να εξασφαλιστεί ότι θα παρέχουν ακριβείς πληροφορίες στους καταναλωτές σχετικά με τα πλεονεκτήματα των αποδοτικότερων ενεργειακά συσκευών. Το περιεχόμενο της εκπαίδευσης για τα Πορτογαλικά καταστήματα ετοιμάζεται από τους Πορτογάλους εταίρους του σχεδίου: ENA (Energia e Ambiente da Arrábida), IPS (Instituto Politecnico de Setubal) και FS ((Factor Social).

Ελλάδα: Παρουσίαση πρακτικών εξοικονόμησης ενέργειας στο σπίτι, του έργου Promotion 3e και των πλεονεκτημάτων των Αποδοτικότερων Ενεργειακά Συσκευών, από το Πολυτεχνείο Κρήτης

Στις 6 Απριλίου, το Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων του Πολυτεχνείου Κρήτης, σε συνεργασία με τον Διεθνή Οργανισμό Zonda (παράρτημα Κρήτης), οργάνωσε μια ειδική παρουσίαση για τις Πρακτικές Εξοικονόμησης Ενέργειας στο σπίτι και τα Οφέλη των Ενεργειακά Αποδοτικών Συσκευών, στο συνεδριακό κέντρο της Τράπεζας Χανίων. Στην εκδήλωση συμμετείχαν 55 άτομα, κυρίως γυναίκες (ηλικίας 30+), τοπικές αρχές, δάσκαλοι, φοιτητές, δημοσιογράφοι, καθώς και τα τοπικά ΜΜΕ. Κατά τη διάρκεια της εκδήλωσης οι συμμετέχοντες έμαθαν κάποιες κοινές πρακτικές για την εξοικονόμηση ενέργειας και πληροφωρήθηκαν για το σχέδιο Promotion 3e και τα πλεονεκτήματα από την αγορά συσκευών A, A+. Η εκδήλωση είχε μεγάλη δημοσιότητα στα τοπικά μέσα ενημέρωσης (τύπος / τηλεόραση).



Η Ελλάδα επιχορηγεί την αντικατάσταση και την ανακύκλωση παλιών οικιακών ηλεκτρικών συσκευών

Τον Ιούνιο του 2009, 10 μήνες ύστερα από την ημερομηνία έναρξης του Promotion 3e, η Ελληνική Κυβέρνηση ανήγγειλε ένα φιλόδοξο πρόγραμμα για την αντικατάσταση και ανακύκλωση παλιών (με υψηλή κατανάλωση) οικιακών ηλεκτρικών συσκευών. Η πρώτη φάση αυτού του προγράμματος ξεκίνησε στις 10/6/2009 και τελείωσε στις 22/8/2009. Αυτή η δράση απευθύνθηκε σε όλους τους πολίτες/καταναλωτές και παρείχε κίνητρα για την αντικατάσταση και ανακύκλωση παλιών συσκευών air condition. Όλοι οι καταναλωτές είχαν την ευκαιρία να αποσύρουν μέχρι δύο μονάδες και να αγοράσουν περισσότερο ενεργειακά αποδοτικές συσκευές. Η επιδότηση ήταν το 35% της συνολικής τιμής λιανικής κάθε νέας συσκευής, με μια μάξιμουμ επιδότηση 500 ευρώ. Όλες οι παλιές συσκευές, που αποσύρθηκαν από τα καταστήματα λιανικής, ανακυκλώθηκαν από την ELECTROCYCLE SA. Στο πρόγραμμα μπορούσαν να συμμετέχουν όλα τα καταστήματα που πουλούσαν συσκευές air condition.

Το πρόγραμμα είχε μεγάλη επιτυχία. Περισσότερες από 140.000 παλιές συσκευές air condition αντικαταστάθηκαν με νέας τεχνολογίας υψηλά ενεργειακά αποδοτικές συσκευές (A, A+).

Σε 2η φάση, σχετικά με την αντικατάσταση υψηλής ενεργειακής κατανάλωσης ψυγείων και καταψυκτών, αναμένετε να αναγγελθεί σύντομα refrigerators and freezers, is expected to be announced soon.

Πρώτο τοπικό εργαστήριο τον Δεκέμβριο στη Λυών

Τον Δεκέμβριο του 2009, η ALE Lyon διοργάνωσε, σε συνεργασία με τις δημοτικές αρχές της περιοχής της Lyon, την πρώτη τοπική συνάντηση. Στη συνάντηση, παρουσιάστηκαν μερικές ενδιαφέρουσες περιπτώσεις στη Γαλλία,

με σκοπό την ευαισθητοποίηση των τοπικών καταστημάτων, για τη συμμετοχή τους στην πραγματοποίηση του έργου μας.

Για παράδειγμα, στη περιφέρεια Poitou-Charentes έχει ξεκινήσει μια σημαντική δράση, για την προώθηση αποδοτικότερων ενεργειακά συσκευών.

Έχουν υπογράψει συμφωνητικά συνεργασίας με ένα μεγάλο αριθμό καταστημάτων και έχουν αναπτύξει μια σειρά από μέσα προβολής, προκειμένου να ενημερώνουν σωστά του καταναλωτές..

Στο εργαστήριο, ένας τοπικό μεγάλο κατάστημα οικιακών συσκευών παρουσίασε τις διαδικασίες που εφαρμόζει για την βιώσιμη ανάπτυξη του, ενώ ένας ειδικός νομικός, μίλησε για την εξέλιξη των Ευρωπαϊκών Οδηγιών σχετικά με τη σήμανση για την κατανάλωση ενέργειας.

Βόρεια Ιρλανδία: Τα Euronics Υποστηρίζουν το Promotion 3e

Τον Αύγουστο του 2009, η "Northern Ireland Energy Agency" επικοινωνήσε με όλα τα καταστήματα της αλυσίδας λιανικής πώλησης Euronics στην Βόρεια Ιρλανδία. Αφού ενημέρωσε τους υπεύθυνους της αλυσίδας για το έργο Promotion 3e τους προσκάλεσε να υπογράψουν το πρωτόκολλο συνεργασίας και να λάβουν μέρος στο πρόγραμμα. Η αλυσίδα καταστημάτων Euronics, έχει περίπου 9000 καταστήματα στα 25 κράτη μέλη σε όλη την Ευρώπη και περισσότερο από 30 στην Βόρεια Ιρλανδία.

Σε συνέχεια της παραπάνω συνάντησης, τον Σεπτέμβριο του 2009, η "Northern Ireland Energy Agency" παρουσίασε τα οφέλη του προγράμματος Promotion 3e, σε συνάντηση που οργανώθηκε με την συμμετοχή μιας ομάδας εργασίας της Euronics. Επιτυχία της συνάντησης ήταν η υπογραφή του πρωτοκόλλου συμμετοχής στο έργο από τον Πρόεδρο της ομάδας της Βόρειας Ιρλανδίας.

Η "Northern Ireland Energy Agency" έχει σαν στόχο υπογράψει περισσότερα πρωτόκολλα συνεργασίας με τα περισσότερα καταστήματα Euronics το επόμενο διάστημα

Ισπανία: Τα Carrefour ενώθηκαν με το σχέδιο Promotion 3e

Το Επαρχιακό συμβούλιο της Avila, μέσω της Avila Energy Agency υπέγραψε συμφωνία με 27 καταστήματα πώλησης ηλεκτρικών συσκευών της επαρχίας, καθώς και με τα Carrefour της Ισπανίας. Αυτή η συμφωνία, φέρνει στο έργο Promotion 3e, περίπου 168 σημεία πώλησης ηλεκτρικών συσκευών σε όλη τη χώρα.

Δραστηριότητες της επόμενης περιόδου του έργου

Εκπαίδευση προσωπικού πωλήσεων του Worten
Συνέχεια της εκπαίδευσής, των πωλητών, των άλλων καταστημάτων λιανικής ηλεκτρονικών συσκευών

Πληροφορίες εγγραφής ή διαγραφής από την λίστα του ενημερωτικού δελτίου

Εγγραφή στο ενημερωτικό δελτίο του Promotion 3e.
Για να εγγραφείτε παρακαλώ στείλτε το όνομα και το e-mail σας στο eoan@chi.forthnet.gr.



Συντονιστής

Πορτογαλία



ESTSetúbal/IPS - Setubal College of Technology
Campus do IPS, Estefanilha, 2910-761 Setúbal, Portugal
Tel. +351 265790000, Fax: +351 265721869
www.estsetubal.ips.pt, info.promotion3e@estsetubal.ips.pt
Πρόσωπο επαφής: João Francisco Fernandes

Εθνικές επαφές

Πορτογαλία



ENA - Energy and Environment Agency of Arrábida
Rua Infante D. Henrique, nº11, 2955-196 Pinhal Novo, Portugal
Tel. +351 2382515, Fax: +351 238 25 17
www.ena.com.pt, geral@ena.com.pt
Πρόσωπο επαφής: Orlando Paraíba

Ιταλία



AGENA - Agency for Energy and the Environment
in the Province of Teramo
Via Francesco Crispi, 28, 64100 Teramo, Italy
Tel: +39 0861 410111, Fax: +39 0861 1862448
www.agenateramo.it,
info@agenateramo.it
Πρόσωπο επαφής: Graziano D'Eustachio

Ηνωμένο Βασίλειο



NIEA - Northern Ireland Energy Agency - Bryson Charitable Group
1 - 11 May Street, Belfast, Northern Ireland, BT1 4NA
Tel: 02890 269950, Fax: 02890 246133
www.nienergyagency.org, mtweedie@nienergyagency.org
Πρόσωπο επαφής: Mark Tweedie

Γερμανία



TGZ-BZ - Bautzen Innovation Centre
Preuschwitzer Straße 20, 02625 Bautzen, Germany
Tel: +49 3591 3802020, Fax: +49 3591 3802021
www.tgz-bautzen.de, tgz@tgz-bautzen.de
Πρόσωπο επαφής: Jürgen Besold

Ελλάδα



Εργαστήριο Ανανεώσιμων και Βιώσιμων Ενεργειακών Συστημάτων
Τμήμα Μηχανικών Περιβάλλοντος - Πολυτεχνείο Κρήτης
Κουνουπιδιανά, 73100, Χανιά, Ελλάδα.
Tel: +30 2821037825, Fax: +30 2821037846
www.enveng.tuc.gr, theocharis.tsoutsos@enveng.tuc.gr
Πρόσωπο επαφής: Δρ. Θεοχάρης Τσουτσός

Πολωνία



NAPE - National Energy Conservation Agency
Światokrzyska 20, 00-002 Warszawa, Poland
Tel: +48 22 50 54 738, Fax: +48 22 825 86 70
www.nape.pl, mropiolek@nape.pl
Πρόσωπο επαφής: Malgorzata Popiolek

Ισπανία



APEA - Energy Agency of the province of Ávila
C/ Canteros s/n, 05005 Ávila, APEA P- 0500000 - E
Tel: +34 920 206230, Fax: +34 920 206205
www.apea.com.es, apea@ diputacionavila.es
Πρόσωπο επαφής: Luisa Martíñ Vázquez

Γαλλία



ALEAL Lyon - Local Energy Agency of the Greater Lyon (ALE)
8 Rue Béranger, 69006 Lyon, France
Tel: +33 4 37 48 22 42, Fax: +33 4 37 48 04 57
www.ale-lyon.org, info@ale-lyon.org
Πρόσωπο επαφής: Sylvain Godinot